

III. OTRAS DISPOSICIONES**MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO**

- 17404** *Resolución de 6 de octubre de 2009, de la Dirección General de Industria, por la que se someten a información pública, los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de norma UNE, correspondientes al mes de septiembre de 2009.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11.º, apartado e), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre (BOE de 6 de febrero de 1996), y visto el expediente de proyectos en tramitación por los organismos europeos de normalización CEN, CENELEC, ETSI e internacionales ISO e IEC y cuya transposición nacional corresponde a la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR), Entidad designada por Orden del Ministerio de Industria y Energía de 26 de febrero de 1986, de acuerdo con el Real Decreto 1614/1985, de 1 de agosto, y reconocida a estos efectos por la disposición adicional primera del citado Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre.

Visto el procedimiento de elaboración de normas europeas, de acuerdo con el apartado 11.2.3 de las reglas comunes de CEN/CENELEC y 13.4 de las reglas de procedimiento de ETSI para los trabajos de normalización de los organismos europeos y el apartado 2.6 de las Directrices ISO/IEC para los trabajos técnicos de los organismos internacionales.

Esta Dirección General ha resuelto someter a información pública en el Boletín Oficial del Estado, la relación de proyectos de normas que una vez aprobados como normas europeas e internacionales serán adoptados como normas UNE y que figuran en el anexo que se acompaña a la presente resolución, con indicación del código, título y duración del período de información pública establecido para cada proyecto, que se contará a partir del día siguiente al de la publicación de esta Resolución.

Madrid, 6 de octubre de 2009.—El Director General de Industria, Jesús Candil Gonzalo.

ANEXO**Normas en información pública paralela del mes septiembre de 2009**

Código	Título	Plazo (días)
P N E - E N 590:2009/FprA1	Combustibles para automoción. Gasóleo. Requisitos y métodos de ensayo.	30
P N E - E N 1300:2004/prA1	Unidades de almacenamiento de seguridad. Clasificación de cerraduras de alta seguridad de acuerdo con su resistencia a la apertura no autorizada.	30
P N E - E N 13747:2005/ FprA2	Productos prefabricados de hormigón. Prelosas para sistemas de forjados.	30
P N E - E N 14353:2007/ FprA1	Guardavivos y perfiles metálicos para placas de yeso laminado. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo.	30
PNE-EN 15416- 3:2007/Fpr A1	Adhesivos para estructuras de madera bajo carga distintos a los del tipo fenólico y aminoplástico. Métodos de ensayo. Parte 3: Ensayo de deformación en fluencia bajo condiciones climáticas cíclicas con probetas cargadas en cizalla por flexión.	30

Código	Título	Plazo (días)
PNE-EN 50173-1:2007/prAB	Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico. Parte 1: Requisitos generales.	30
PNE-EN 50173-2:2007/prAA	Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico. Parte 2: Edificios de oficina.	30
PNE-EN 50173-3:2007/prAA	Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico. Parte 3: Instalaciones industriales.	30
PNE-EN 50173-4:2007/prAA	Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico. Parte 4: Hogares.	30
PNE-EN 50173-5:2007/prAA	Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico. Parte 5: Centros de datos.	30
PNE-EN 60512-26-100:2008/FprA1	Conectores para equipos electrónicos. Ensayos y mediciones. Parte 26-100: Instalaciones de medida, disposiciones de ensayo y referencia y medidas para conectores de acuerdo a la Norma IEC 60603-7 (Ensayos 26a a 26g).	30
PNE-EN 60745-2-21:2009/FprA1	Herramientas manuales eléctricas accionadas por motor eléctrico. Seguridad. Parte 2-21: Requisitos particulares para las limpiadoras de desagües.	30
PNE-FprEN 196-8	Métodos de ensayo de cementos. Parte 8: Determinación del calor de hidratación. Método por disolución.	30
PNE-FprEN 196-9	Métodos de ensayo de cementos. Parte 9: Determinación del calor de hidratación. Método semiadiabático.	30
PNE-FprEN 249	Aparatos sanitarios - Platos de ducha fabricados con láminas acrílicas reticuladas pegadas - Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-FprEN 1097-2	Ensayos para determinar las propiedades mecánicas y físicas de los áridos. Parte 2: Métodos para la determinación de la resistencia a la fragmentación.	30
PNE-FprEN 1278	Productos químicos utilizados en el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Ozono.	30
PNE-FprEN 13177	Productos químicos utilizados en el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Metanol.	30
PNE-FprEN 15636	Aparatos sanitarios. Platos de ducha fabricados con láminas acrílicas extrudidas modificadas por impacto. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-FprEN 15705	Fertilizantes. Determinación del contenido en condensados de urea por cromatografía líquida de alta resolución (HPLC). Isobutilidendiurea y crotonilidendiurea (método A) y oligómeros de urea metileno (método B).	30
PNE-FprEN 60191-6-17	Normalización mecánica de dispositivos semiconductores. Parte 6-17: Reglas generales para la preparación de los diseños de los paquetes de dispositivos semiconductores de montaje en superficie. Guía de diseño para paquetes en pila. Matriz de rejilla de bola de paso fino (P-PFBGA) y matriz de rejilla de nodo de paso fino (P-PFLGA).	30
PNE-FprEN 60352-8	Conexiones libres de soldadura. Parte 8: Conexiones de montaje por compresión. Requisitos generales, métodos de ensayo y guía práctica.	30
PNE-FprEN 60728-3	Redes de distribución por cable para señales de televisión, sonido y servicios interactivos. Parte 3: Equipos activos de banda ancha utilizados en las redes de distribución por cable.	30
PNE-FprEN 60749-21	Dispositivos semiconductores. Ensayos mecánicos y climáticos. Parte 21: Soldabilidad.	30
PNE-FprEN 60749-29	Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 29: Ensayo de enclavamiento.	30
PNE-FprEN 60749-34	Dispositivos semiconductores. Ensayos mecánicos y climáticos. Parte 34: Ciclo de potencia.	30

Código	Título	Plazo (días)
P N E - F p r E N 61076-2	Conectores para equipos electrónicos. Requisitos de producto. Parte 2: Especificación particular para conectores circulares.	30
P N E - F p r E N 61076-2-001	Conectores para equipos electrónicos. Requisitos de producto. Parte 2-001: Conectores circulares. Especificación marco particular.	30
P N E - F p r E N 61076-2-106	Conectores para equipos electrónicos. Requisitos de producto. Parte 2-001: Conectores circulares. Especificación detallada para conectores m 16 x 0,75 con acoplamiento a rosca ty con grados de protección ip40 o ip65/67.	30
P N E - F p r E N 62026-7	Aparata de baja tensión. Interfaces para dispositivos controladores (CDIs). Parte 7: CompoNet.	30
P N E - F p r E N 62047-5	Dispositivos semiconductores. Dispositivos micro-electromecánicos. Parte 5: Interruptores RF MEMS.	30
P N E - F p r E N 62047-8	Dispositivos semiconductores. Dispositivos micro-electromecánicos. Parte 8: Métodos de ensayo de curvado en banda la medida de propiedades de tensión de las películas finas.	30
P N E - F p r E N 62047-9	Dispositivos semiconductores. Dispositivos micro-electromecánicos. Parte 9: Medida de la resistencia de la unión oblea a oblea para NEMS.	30
P N E - F p r E N 62258-2	Productos de pastillas semiconductores. Parte 2: Formatos de intercambio de datos.	30
P N E - F p r E N 62301	Aparatos electrodomésticos. Medición del consumo de energía en modo en espera (standby).	30
P N E - F p r E N 62359	Ultrasonidos. Caracterización del campo. Métodos de ensayo para la determinación de los índices térmico y mecánico relacionados con los campos ultrasónicos de diagnóstico médico.	30
PNE-FprEN ISO 7250-1	Definiciones de las medidas básicas del cuerpo humano para el diseño tecnológico. Parte 1: Definiciones de las medidas del cuerpo y referencias (ISO 7250-1:2008).	30
PNE-FprEN ISO 15487	Textiles. Método para la evaluación del aspecto de las prendas de vestir y otros productos textiles acabados después del lavado y secado domésticos. (ISO 15487:2009).	30
PNE-prEN 197-1	Cemento. Parte 1: Composición, especificaciones y criterios de conformidad de los cementos comunes.	30
PNE-prEN 228	Combustibles para automoción. Gasolina sin plomo. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 459-3	Cales para la construcción. Parte 3: Evaluación de la conformidad.	30
PNE-prEN 932-5	Ensayos para determinar las propiedades generales de los áridos. Parte 5: Equipo común y calibración.	30
PNE-prEN 1151-1	Bombas. Bombas rotodinámicas. Bombas de circulación cuya potencia absorbida no excede de 200 W, destinadas a instalaciones de calefacción y de agua caliente sanitaria doméstica. Parte 1: Requisitos generales, ensayos y marcado.	30
PNE-prEN 1794-1	Dispositivos reductores de ruido de tráfico en carreteras. Comportamiento no acústico. Parte 1: Comportamiento mecánico y requisitos de estabilidad.	30
PNE-prEN 1794-2	Dispositivos reductores de ruido de tráfico en carreteras. Comportamiento no acústico. Parte 2: Requisitos en relación con la seguridad general y el medio ambiente.	30
PNE-prEN 13110	Equipos y accesorios para GLP. Botellas de aluminio soldado transportables y recargables para gases licuados del petróleo (GLP). Diseño y construcción.	30
PNE-prEN 13799	Equipos y accesorios para GLP. Indicadores de nivel para depósitos de GLP.	30
PNE-prEN13976-1	Sistemas de rescate. Transporte de incubadoras. Parte 1: Condiciones de interfaz.	30

Código	Título	Plazo (días)
PNE-prEN 13976-2	Sistemas de rescate. Transporte de incubadoras. Parte 2: Requisitos del sistema.	30
PNE-prEN 14214	Combustibles de automoción. Esteres metálicos de ácidos grasos (FAME) para motores diesel. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 15376	Combustibles para automoción. Etanol como componente de mezclas para gasolina. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 15400	Combustibles sólidos de recuperación. Determinación del poder calorífico.	30
PNE-prEN 15402	Combustibles sólidos de recuperación. Determinación del contenido de materia volátil.	30
PNE-prEN 15403	Combustibles sólidos de recuperación. Determinación del contenido en cenizas.	30
PNE-prEN 15414-3	Biocombustibles sólidos. Métodos para la determinación del contenido en humedad. Método de secado en estufa. Parte 3. Humedad de la muestra para análisis general.	30
PNE-prEN 15877-1	Aplicaciones ferroviarias. Marcado para vehículos ferroviarios. Parte 1: Vagones de mercancías.	30
PNE-prEN 15987	Cuero. Terminología. Definiciones claves para la industria del cuero.	30
PNE-prEN 15991	Ensayo de materiales cerámicos y básicos. Determinación directa de la fracción másica de impurezas en los polvos y granos de cerámicas básicas no oxidadas y en materiales básicos mediante la espectroscopía de emisión óptica de plasma (ICP-OES) con vaporización electrotérmica (ETV).	30
PNE-prEN 50149	Aplicaciones ferroviarias. Instalaciones fijas. Tracción eléctrica. Cables de contacto acanalado de cobre y de aleación de cobre.	30
PNE-prEN 50289-4-17	Cables de comunicación. Especificación para métodos de ensayo. Parte 4-17: Métodos de ensayo para la evaluación de resistencia UV de la cubierta del cable eléctrico y del cable de fibra óptica.	30
PNE-prEN ISO 9241-910	Ergonomía de la interacción hombre-sistema. Parte 910: Marco para la interacción táctil y háptica (ISO/DIS 9241-910:2009).	30
PNE-prEN ISO 9311-2	Adhesivos para sistemas de canalización en materiales termoplásticos. Parte 2: Determinación de la resistencia al cizallamiento (ISO/DIS 9311-2:2009).	30
PNE-prEN ISO 10769	Barreras geosintéticas de arcilla. Determinación de la absorción de agua por la bentonita (ISO/DIS 10769:2009).	30
PNE-prEN ISO 10773	Barreras geosintéticas de arcilla. Determinación de la permeabilidad a los gases (ISO/DIS 10773:2009).	30
PNE-prEN ISO 14403-1	Calidad de agua. Determinación de cianuro libre y de cianuro total por análisis en flujo continuo. (FIA y CFA) - Parte 1: Método por análisis de inyección de flujo (FIA) (ISO/DIS 14403-1:2009).	30
PNE-prEN ISO 14403-2	Calidad de agua. Determinación de cianuro libre y de cianuro total por análisis en flujo continuo. (FIA y CFA) - Parte 2: Método por análisis de flujo continuo (CFA) (ISO/DIS 14403-2:2009).	30
PNE-prEN ISO 25178-7	Especificación geométrica de productos (GPS). Textura superficial: Superficie. Parte 7: Normas de medición del Software (ISO/DIS 25178-7:2009).	30
PNE-prEN ISO 25178-603	Especificación geométrica de productos (GPS). Textura superficial: Superficie. Parte 603: Características nominales de los instrumentos sin contacto (microscopios interferométricos de desplazamientos de fase) (ISO/DIS 25178-603:2009).	30